Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## **Declaration and Power of Attorney For Patent Application**

特許出願宣言書及び委任状

#### Japanese Language Declaration

### 日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、私書篇、国籍は下記の私の氏名の後に記載され た通りです。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願している発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者(下記の氏名が一つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると(下記の名称が複数の場合)信じています。  フィルターカートリッジ及びその製造方法	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
フィルターカートリッジ及びその製造方法	FILTER CARTRIDGE AND PROCESS FOR
	PRODUCING THE SAME
上記発明の明細書(下記の欄でx印がついていない場合は、本書に添付)は、	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
	was filed on as United States Application Number or PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、 内容を理解していることをここに表明します。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認めます。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 3

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

#### Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条(a)-(d)項又は365条(b)項に基さ下記の、米国以外の国の少なくとも一ヵ国を指定している特許協力条約365(a)項に基ずく国際出願、又は外国での特許出顧もしくは発明者証の出顧についての外国優先権をここに主張するとともに、優先権を主張している、本出顧の前に出願された特許または発明者証の外国出願を以下に、枠内をマークすることで、示しています。

Prior Foreign Application(s)

外国での先行出戦

| 2000-126531 | 日本国 JAPAN | (Number) | (Country) | (国名) | 2000-143672 | 日本国 JAPAN | (Number) | (Country) | (番号) | (国名)

私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米 国特許出願規定に記載された権利をここに主張いたします。

(Application No.)

(Filing Date)

(出願番号)

(出類日)

私は、下記の米国法典第35期120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基ずく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出關に開示されていない限り、その先行米国出顧書提出日以降で本出顧書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1条56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。

(Application No.) (Filing Date) (出顧音号) (出顧日) (Application No.) (Filing Date) (出顧音号) (出願音)

私は、私自身の知識に基ずいて本宣言書中で私が行なう表明が冥実であり、かつ私の入手した情報と私の信じるところに基づく表明が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基ずき、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そしてそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここに上記のごとく宣誓を致します。

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application on which priority is claimed.

Priority Claimed 優先権主張

26/04/00	Ø	0
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(出颗年月日)	はい	いいえ
16/05/00	×	0
(Day/Month/Year Filed)	Yes	No
(出顆年月日)	はない	いいえ

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119(e) of any United States provisional application(s) listed below.

(Application No.)

(Filing Date)

(出願番号)

(出願日)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application.

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

(Status: Patented, Pending, Abandoned) (現況: 特許許可済、係属中、放棄済)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

# Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は下配の発明者として、本出願に関する一切の手続を米国特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下記の者を指名いたします(弁護士、または代理人の氏名及び登録番号を明配のこと)。

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby a ppoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number)

Gabilan, Mary Susan Gates, George H. Golla, Charies E. Gorman, Alan G. Geg. No.38,472 Gresens, John J. Heg. No.38,112 Harry, Curtis B. Hassing, Thomas A. Hillson, Randall A., Hollingsworth, Mark A. Johnston, Scott W. Kasterik, Joseph M. Kettelberger, Denise Kowalchyk, Alan W. Kowalchyk, Alan W. Kowalchyk, Katherine M. Reg. No.38,324 Koulk, Mark A. Lacy, Paul A. Lasy, Michael B. Lynch, David W. McDonald, Caren D. McComsack, Myra H. McComsack, Myra H. McComsack, Myra H. McComsack, Myra H. McDonald, Daniel W. Reg. No.32,2427 Miller, William D. Reg. No.33,300 Reg. No.30,300 Reg. No.28,650

Pauly, Daniel M.
Plunkett, Theodore
Pollinger, Steven J.
Reich, John G.
Reiland, Earl D.
Schmädt, Cecil C.
Schuman, Mark D.
Schmant, Cecil C.
Schuman, Michael D.
Schumann, Michael D.
Reg. No.25,767
Reg. No.25,767
Reg. No.25,566
Reg. No.20,566
Reg. No.20,566
Reg. No.20,566
Reg. No.30,200
Reg. No.33,280
Reg. No.34,051
Reg. No.34,051
Reg. No.34,051
Reg. No.35,684
Reg. No.35,684
Reg. No.36,684
Reg. No.36,323
Reg. No.36,684
Reg. No.34,259
Reg. No.32,376
Reg. No.34,259
Reg. No.32,376
Reg. No.33,3200
Reg. No.33,3200
Reg. No.32,3200
R

震類の送付先:

A Marie Mari

Send Correspondence to:
Mr.Curtis B. Hamre
MERCHANT,GOULD, P. C.
3100 Norwest Center
90 South Seventh Street
Minneapolis MN 55402 4131

Minneapolis, MN 55402-4131, U.S.A.

直通電話連絡先: (名称および電話番号)

Mr.Curtis B. Hamre (612) 336-4722 Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Mr.Curtis B. Hamre (612) 336-4722

唯一のまたは第一の発明者の氏名 Full name of sole or first inventor			
信原	秀雄	Hideo NOBUHARA	
同発明者の署名	日付	Inventor's signature	Date
		Hideo hobuhara	April 3, 2001
<b>住所</b> 日本国滋賀県守山市ノ	川田町230 株式会社 繊維開発研究所内	Residence c/o Chisso Polypro Fiber C Development Fiber Technical Center,	o., Ltd., Research and 230, Kawatacho,
国籍	不及云在 NX和用光明几户[F]	Moriyama-shi, Shiga-ken, Japan	
日本	<b>国</b>	Citizenship Japanese	
郵便の宛先		Post Office address	
上記に	同じ	Same as ab	ove
第二の共同発明者の氏名(	該当する場合)	Full name of second joint inventor,	, if any
Д Д	<b>該当する場合)</b> 修	Full name of second joint inventor, Osamu YAMA	•
· .		Osamu YAMA	•
Д Д		Second Inventor's signature  Osamu Yamasuch	Date April 3, 2001
山 口 <b>同第二発明者の署名 住所</b> 日本国滋賀県守山市)	修 <b>日付</b> 川田町230	Osamu YAMA( Second Inventor's signature  Osamu Tamasuchu  Residence (O Chisso Polypro Fiber Co	Date April 3, 2001 o., Ltd., Research and
山 口 <b>同第二発明者の署名 住所</b> 日本国滋賀県守山市 チッソポリプロ繊維	<u></u>	Second Inventor's signature  Osamu Yamasuch	Date April 3, 2001 o., Ltd., Research and
山 口 <b>同第二発明者の署名 住所</b> 日本国滋賀県守山市/ チッソポリプロ繊維相 <b>国籍</b>	修 日付 川田町230 株式会社 繊維開発研究所内	Osamu YAMA  Second Inventor's signature  Danne Temperh  Residence of Chisso Polypro Fiber Control Development Fiber Technical Center, Moriyama-shi, Shiga-ken, Japan  Citizenship	Date April 3, 2001 o., Ltd., Research and 230, Kawatacho,
山 口 <b>同第二発明者の署名 住所</b> 日本国滋賀県守山市 チッソポリプロ繊維	修 日付 川田町230 株式会社 繊維開発研究所内	Osamu YAMA( Second Inventor's signature  Chamu Tamasuch  Residence(O Chisso Polypro Fiber Co Development Fiber Technical Center, Moriyama-shi, Shiga-ken, Japan	Date April 3, 2001 o., Ltd., Research and 230, Kawatacho,
山 口 同第二発明者の署名  住所 日本国滋賀県守山市 リチッソポリプロ繊維相 国籍 日本  郵便の宛先	修 日付 川田町230 株式会社 繊維開発研究所内	Osamu YAMA  Second Inventor's signature  Danne Temperh  Residence of Chisso Polypro Fiber Control Development Fiber Technical Center, Moriyama-shi, Shiga-ken, Japan  Citizenship	Date April 3, 2001 o., Ltd., Research and 230, Kawatacho,
山 口 <b>同第二発明者の署名 住所</b> 日本国滋賀県守山市ルチッソポリプロ繊維相 <b>国籍</b>	修 日付 川田町230 株式会社 繊維開発研究所内	Osamu YAMA  Second Inventor's signature  Danne Temasuch  Residence of Chisso Folypro Fiber Control Control  Development Fiber Technical Center, Moriyama-shi, Shiga-ken, Japan  Citizenship  Japanese	Date April 3, 2001 o., Ltd., Research and 230, Kawatacho,

(第三まだはそれ以降の共同的別格に対しても同様に記載し、署名をすること、)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)